## WHAT IS CLAIMED IS:

1. 以下を備える画像形成装置:

画像形成装置本体(コピー動作と、プリンタ動作と、の少なくとも2つの動作を実行可能に構成されている。前記コピー動作により画像が形成されたコピー出力と、前記プリンタ動作により画像が形成されたプリンタ出力と、は同一の排紙口から排紙される。): および

フィニッシャ (前記コピー出力を受け取るコピー用のビンと、前記プリンタ出力を受け取るプリンタ用のビンと、が前記排紙口に切り替え可能にセットされる。前記プリンタ用のビンが前記排紙口にセットされている時に、コピー用の原稿がセットされるか、もしくは自動原稿送り装置またはプラテンが持ち上げられると、前記プリンタ用のビンが前記コピー用のビンに切り替わる。)。

- 2. 前記コピー用の原稿がセットされる位置が、原稿ガラス上、または原稿自動送り装置上であることを特徴とする請求項1記載の画像形成装置。
- 3. プリンタ動作が行われておらず、前記プリンタ用のビンが前記排紙口にセットされている時に、前記コピー用の原稿がセットされると、前記プリンタ用のビンが直ちに前記コピー用のビンに切り替わることを特徴とする請求項1記載の画像形成装置。
- 4. プリンタ動作が行われており、前記プリンタ用のビンが前記排紙口にセットされている時に、前記コピー用の原稿がセットされると、前記プリンタ動作の終了後直ちに前記プリンタ用のビンが前記コピー用のビンに切り替わることを特徴とする請求項1記載の画像形成装置。
- 5. プリンタ動作が行われており、前記プリンタ用のビンが前記排紙ロセットされている時に、コピーキーが押されると、前記プリンタ動作の終了後直ちに前記プリンタ用のビンが前記コピー用のビンに切り替わりコピー動作が開始されることを特徴とるす請求項1記載の画像形成装置。
- 6. プリンタ動作が終了後、一定時間が経過すると、ビンの位置がコピー用のビンに戻ることを特徴とする請求項1記載の画像形成装置。
- 7. コピー動作が行われており、前記コピー用のビンが前記排紙口セットされている時に、プリンタ動作を行うためのプリンタ信号を受信すると、前記コピー

動作の終了後直ちに前記コピー用のビンが前記プリンタ用のビンに切り替わりプリンタ動作が開始されることを特徴とする請求項1記載の画像形成装置。

## 8. 以下を備える画像形成装置:

画像形成装置本体(コピー動作と、ファックス動作と、の少なくとも2つの動作を実行可能に構成されている。前記コピー動作により画像が形成されたコピー出力と、前記ファクス動作により画像が形成されたファックス出力と、は同一の排紙口から排紙される。);および

フィニッシャ(前記コピー出力を受け取るコピー用のビンと、前記ファックス出力を受け取るファックス用のビンと、が前記排紙口に切り替え可能にセットされる。前記ファックス用のビンが前記排紙口にセットされている時に、コピー用の原稿がセットされるか、もしくは原稿自動送り装置またはプラテンが持ち上げられると、前記ファックス用のビンが前記コピー用のビンに切り替わる。)。

- 9. 前記コピー用の原稿がセットされる位置が、原稿ガラス上、または原稿自動送り装置上であることを特徴とする請求項8記載の画像形成装置。
- 10. ファックス動作が行われておらず、前記ファックス用のビンが前記排紙口にセットされている時に、前記コピー用の原稿がセットされると、直ちに前記ファックス用のビンが前記コピー用のビンに切り替わることを特徴とする請求項8記載の画像形成装置。
- 11. ファックス動作が行われており、前記ファックス用のビンが前記排紙口にセットされている時に、前記コピー用の原稿がセットされると、前記ファックス動作の終了後直ちに前記ファックス用のビンが前記コピー用のビンに切り替わることを特徴とする請求項8記載の画像形成装置。
- 12. ファックス動作が行われており、前記ファックス用のビンが前記排紙口セットされている時に、コピーキーが押されると、前記ファックス動作の終了後直ちに前記ファックス用のビンが前記コピー用のビンに切り替わりコピー動作が開始されることを特徴とるす請求項8記載の画像形成装置。
- 13. ファックス動作が終了後、一定時間が経過すると、ビンの位置がコピー用のビンに戻ることを特徴とする請求項8記載の画像形成装置。
- 14. コピー動作が行われ、前記コピー用のビンが前記排紙口セットされてい

る時に、ファックス動作を行うためのファックス信号を受信すると、前記コピー 動作の終了後直ちに前記コピー用のビンが前記ファックス用のビンに切り替わり ファックス動作が開始される特徴とする請求項8記載の画像形成装置。

## 15. 以下を備える画像形成装置:

画像形成装置本体(第1の動作と、第2の動作と、の少なくとも2つの動作を 実行可能に構成されている。前記第1の動作により画像が形成された第1のシートと、前記第2の動作により画像が形成された第2のシートと、は同一の排紙口から排紙される。);および

フィニッシャ (前記第1のシートを受け取る第1のビンと、前記第2のシートを受け取る第2のビンと、が前記排紙口に切り替え可能にセットされる。前記第2のビンが前記排紙口にセットされている時に、前記第1の動作のための原稿がセットされるか、もしくは自動原稿送り装置またはプラテンが持ち上げられると、前記第2のビンが前記第1のビンに切り替わる。)。

- 16. 前記第1の動作がコピー動作であり、前記第2の動作がプリンタ動作であることを特徴とする請求項15記載の画像形成装置。
- 17. 前記第1の動作がコピー動作であり、前記第2の動作がファックス動作であることを特徴とする請求項15記載の画像形成装置。
- 18. プリンタ動作をさらに実行可能に構成されていることを特徴とする請求項17記載の画像形成装置。